

HƯỚNG DẪN LẮP ĐẶT VÀ VẬN HÀNH

BỘ LỌC NƯỚC UỐNG TRỰC TIẾP

MÃ SỐ TWF-UF5



Giới thiệu chung

Thuộc dòng sản phẩm dựa trên dựa trên màng lọc siêu tinh khiết Hollow Fiber các dùng phương pháp triệt để nhất loại bỏ các chất không tinh khiết, có hại cho sức khỏe như: tạp chất rắn lớn hơn 0.1 micron, vi khuẩn và không làm mất hoàn toàn khoáng chất vi lượng có lợi cho cơ thể.

Chú ý: nguồn nước cung cấp cho thiết bị lọc là nguồn nước máy được lấy từ đường nước lạnh, nước nguội (không dùng đường nước nóng vì có thể làm hỏng hệ thống lọc UF).

I/ Công dụng: Lọc nước uống trực tiếp.

II/ Công suất lọc tối đa:

- TWF-UF5 : 120 lít/giờ

III/ Cấu tạo bộ lọc TWF-UF5:

Cấp lọc	Tên lõi lọc	Công dụng	Thời gian thay thế
1	Lọc thô	Lọc cặn, rỉ sét lớn hơn 5 micron	3 - 6 tháng
2	Lọc than hoạt tính	Khử mùi, clo, thuốc trừ sâu	6 -12 tháng
3	Lọc than hoạt tính khối đặc	Khử mùi, clo, , tăng cường tác dụng và tuổi thọ của màng lọc UF.	6 -12 tháng
4	Màng UF	loại bỏ vi khuẩn và các tạp chất có kích thước lớn hơn 0,1 micron	2 – 3 năm
5	Lõi tạo khoáng	Cấp lọc cuối cùng trước khi nước ra vòi, khử mùi một lần nữa, bổ sung khoáng chất, tạo cho nước có vị ngọt tự nhiên	6 -12 tháng

Lưu ý:

- Các lõi lọc cần được thay thế định kỳ theo khuyến cáo của nhà sản xuất.
- Tuổi thọ từng cấp lọc có thể bị rút ngắn tùy thuộc vào chất lượng nguồn nước cấp và khối lượng nước sử dụng nhiều hay ít.

III/ Phụ kiện kèm theo:

Vòi nước, tay mở ống lọc, phụ kiện đầu nối.

IV/ Hướng dẫn lắp đặt:

1. Khoan lỗ để bắt vòi nước:

- Vòi nước cần phải đặt ở vị trí thuận lợi và thẩm mỹ, thông thường khoan trên chậu rửa.
- Trước tiên sử dụng mũi khoan nhỏ để khoan mũi sau đó dùng mũi khoan 12mm. Giữ mũi khoan và ấn nhẹ xuống từ từ. Khi đã khoan xong lỗ cần vệ sinh bề mặt lỗ khoan, lau sạch bụi kim loại sau khi khoan.

2. Gắn nguồn nước vào bộ lọc:

- Xác định van khóa vòi nước sinh hoạt dưới bình bếp, khóa chặt nó (nếu có đường nước nóng phải được khóa chặt không cho nước nóng chảy qua).
- Lấy khớp nối vòi nước sinh hoạt trong bộ UF, đặt khớp nối này vào đường ống nước sinh hoạt rồi mới gắn vòi nước sinh hoạt sau (lưu ý nên sử dụng băng keo quấn quanh khớp nối để tránh rỉ nước).
- Gắn khớp nối trên vào đường ống sinh hoạt.

Chú ý: nguồn nước cung cấp phải là nguồn nước lạnh hoặc nguội, không dùng nước nóng vì có thể làm hỏng hệ thống lọc UF.

3. Kết nối các ống:

Việc này được thực hiện bằng việc gắn các đầu đầu nối giữa các bộ phận của máy, đã được công ty thực hiện hoàn chỉnh

4. Khởi động thiết bị:

- Chú ý: Không được uống nước của lần lọc đầu tiên đối với hệ thống mới
- Mở vòi nước tinh khiết (Q).
- Kiểm tra sự rò rỉ của nước, khóa chặt các khớp nối lỏng.
- Để nước chảy khoảng 5 phút, khóa vòi nước tinh khiết (Q) và quá trình lọc nước lại tiếp tục
- Định kỳ tiến hành xả nước thải làm sạch màng UF.

Sơ đồ kết nối hệ thống TWF-UF5 và các phụ kiện:

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------|
| A. Khớp nối nguồn nước. | B. Van nối vào ống nhựa . |
| C. Cấp lọc thô. | D. Lõi lọc than hoạt tính đặc |
| E. Cấp lọc than hoạt tính (hạt). | F. Van xả nước thải. |
| I. Vỏ lọc, màng lọc UF. | |
| P. Lõi tạo khoáng. | |
| Q. Vòi nước tinh khiết. | |

